
中国图书情报 工作实用大全

武汉大学图书情报学院 主编

科学技术文献出版社

G25
16

中国图书情报工作实用大全

武汉大学图书情报学院 主编

编委 (按姓氏笔画为序)

王昌亚 毛玉蛟 卢绍君 严怡民
陈光祚 张琪玉 汤兆魁 杨元生
黄宗志 彭斐章 喻醒尘 谢灼华

此书系武汉大学“七·五”期间哲学、社会

科学重点科研项目

项目主持人：卢绍君



科学技术文献出版社

内容简介

本书是一部系统介绍图书馆学情报学知识的大型工具书，是由我国图书馆学情报学专家和多年从事图书馆情报专业富有经验的学者撰写而成的。全书共分六篇：文献篇（1，2），管理篇，服务篇，事业篇和人物、组织、机构篇。书中还附有有关资料的附录。

本书的特点是既有理论的阐述，又有实际操作的经验与方法介绍。结构严谨，层次分明，内容丰富，数据翔实，是一部有价值的参考书，可供各级图书、情报、文献、档案和资料部门的工作人员以及本专业的师生参阅。

中国图书情报工作实用大全

武汉大学图书馆情报学院主编

科学技术文献出版社出版

北京印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

880×1168毫米 32开本 38.25印张 字数：1016千字

1990年7月北京第1版 1990年7月第1次印刷

印数：1—107 00册

科技新书目：222—115·

ISBN 7-5023-1250-1/Z·191

定 价：23.00元

主要编写者 (按撰稿量多少为序)

卢绍君	白国应	黄宗忠	严一桥	朱丽娜	王昌亚	何绍华
常欣	贺敏	刘家真	周六炎	邱均平	胡昌平	王兵
乔勤	黄万新	彭建炎	毛玉姣	汪华明	杨元生	邓顺国
符孝佐	马费成	卿家康	蒋沁	桑健	黄凯卿	张进
张琪玉	董建华	严怡民	焦玉英	李湘东	傅敏	陈传夫
马大川	查启森	詹德仇	彭斐章	熊传荣	王秀成	陈光祚
谢灼华	金正铁	江乃武	王松益	曹之佑	孙冰炎	郑挺
刘湘生	刘荣	赵纪元	刘志才	周智钦	黄晓新	林更生
姜树森	李晓明	卢荣远	易克信	莫作钦	李哲民	万良春
谭邦佳	商志	张永华	赵世良	王秀兰	魏云波	姜策群
邵献图	陈誉	郭树银	张国华	沈家模	朱天俊	宓浩
黄纯元	汤兆魁	邓璐华	王岩	朱兰蔚	钱亚新	迟忍
孙云畴	刘波林	裴安曼				

前 言

80年代社会经济技术的急骤变革,对图书情报工作和图书情报工作者提出了新的、更高的要求,同时也导致了图书情报理论的深入研究。为了系统地、全面地总结我国图书情报工作经验,及时反映世界图书馆学、情报学、档案学和图书发行学理论研究的最新成果,满足广大图书情报工作者的实际需要,促进中外图书情报系统之间的合作和学术交流,我院组织全国30多个单位的力量编写了此书。早在1958年和1980年,武汉大学图书馆学系曾两度为编写此类图书进行了工作。1986年10月,我院开始着手为编写此书作准备工作。1987年初,武汉大学将此书列为“七·五”期间重点科研项目,并给予一定资助。当时由张琪玉教授担任项目负责人。同年5月,改由卢绍君同志担任项目负责人,具体负责全书大纲的制定、组稿和统稿工作。最后由编委会成员共同审定。

本书广泛收集了图书、情报、资料、档案工作经常需要查考的文献资料,诸如一些基本的公式、数据、法规、条例,扼要地概述了图书、情报、资料、档案领域有关的名词术语和基本概念、基本理论、基本技术方法及代表人物、机关团体等。全书共计约1200多个条目,200多个图、表和附录。本书的编写始终贯彻简明性、知识性和实用性三条原则,力争以最少的笔墨提供我国图书情报实践活动和理论研究中最需要、最基本的知识。

本书是中国图书情报界集体智慧的结晶。在编写过程中,除了我院教学科研人员外,我们还特约了文化部图书馆事业管理局、国家科委科技情报司、国家档案局、国家新闻出版署、北京图书馆、中国科学技术情报研究所、中国科学院文献情报中心、中国社会科学院文献情报中心、黑龙江省科学技术情报研究所、北京大学、东北师范大学、华东师范大学、中山大学等校图书馆学情报学系的部分

专家学者也参加了本书的编写工作。全书的撰稿人共87位，其中有17位教授（或研究员）、30位副教授（或副研究员）。他们不仅为我们提供了高质量的稿件，而且还提出许多宝贵的建议。此外，在编写过程中，我们还得到了国内图书情报界的广泛关注和大力支持。在此，我们表示衷心的感谢！

由于此书部头浩大、撰稿人数众多，加之稿件完成时间不一，因而本书肯定存在某些缺欠。欢迎广大读者批评指正，以便再版时修订。

武汉大学图书情报学院

1988年10月6日

目 次

I 文献篇

1 图书馆学情报学基本概念	(1)
1.1 信息	(1)
1.2 知识	(2)
1.3 情报	(3)
1.4 图书情报需求者	(5)
1.5 图书情报需求	(6)
1.6 情报源	(7)
1.7 交流	(9)
1.8 图书情报工作	(11)
1.9 图书情报服务	(13)
1.10 图书情报机构	(16)
1.11 图书情报网络	(18)
1.12 图书情报系统	(19)
1.13 图书情报技术	(21)
2 图书馆学情报学基础理论	(23)
2.1 图书馆学情报学学科定义	(23)
2.2 图书馆学情报学的研究对象	(26)
2.3 图书馆学情报学研究内容	(28)
2.4 图书馆学情报学学科属性	(30)
2.5 图书馆学情报学的相关学科	(32)
3 图书馆学情报学研究方法	(48)
3.1 科学方法	(48)
3.2 图书馆学情报学的研究方法	(49)
3.3 图书馆学情报学论文的写作	(59)
4 图书馆学情报学学科体系	(63)
4.1 图书馆学	(63)

4.2	目录学	(82)
4.3	文献学	(87)
4.4	情报学	(93)
4.5	档案学	(103)
5	图书馆学情报学历史	(108)
5.1	图书馆学历史	(108)
5.2	情报学历史	(120)

II 文献篇

6	文献类型	(123)
6.1	文献类型的划分	(123)
6.2	古代文献	(124)
6.3	现代文献	(125)
7	文献形态结构	(154)
7.1	文献载体	(154)
7.2	文献形态	(165)
7.3	文献结构	(169)
8	出版与发行	(170)
8.1	版本	(170)
8.2	文献的编辑出版	(172)
8.3	图书发行	(190)
8.4	图书发行机构	(194)
8.5	出版发行名词术语	(195)
9	书目工作	(197)
9.1	书目及书目活动	(197)
9.2	书目工作方法	(207)
9.3	各类型书目的编制	(211)
10	文献计量	(224)
10.1	文献计量原理	(224)
10.2	文献计量方法	(240)
10.3	文献计量学的应用	(247)

III 管理篇

11	文献的收集	(255)
11.1	文献收集	(255)
11.2	文献收集方式与过程	(258)
11.3	文献收集工作常用工具书	(268)
12	文献收藏的管理	(282)
12.1	文献收藏管理的原理	(282)
12.2	文献登录与清点、技术加工	(285)
12.3	藏书组织	(291)
12.4	藏书建设	(297)
13	文献编目	(311)
13.1	文献编目概述	(311)
13.2	编目法——文献编目规则	(314)
13.3	文献著录的一般方法	(320)
13.4	各类型文献的著录方法	(347)
13.5	标目法	(373)
13.6	目录组织法	(380)
14	情报语言及其使用	(385)
14.1	分类法	(385)
14.2	主题法	(429)
14.3	索引法	(464)
15	文献保护技术	(475)
15.1	纸质文献的保护	(475)
15.2	非纸载体文献的保护	(476)
15.3	书库内光线的控制	(480)
15.4	书库内温度和湿度的控制与调节	(483)
15.5	书库内空气污染物的控制	(487)
15.6	书库内有害生物的防治	(488)
15.7	文献的修复技术	(491)
16	现代图书情报技术	(492)
16.1	电子计算机及其外部技术设备	(492)
16.2	电子计算机在图书情报工作中的应用	(509)

16.3	情报传输技术	(532)
16.4	文献缩微与复印复制技术	(536)
16.5	声像技术	(546)
17	图书情报建筑	(554)
17.1	图书馆建筑	(554)
17.2	书库建筑	(559)
17.3	图书馆各种用房建筑设计的要求	(561)
17.4	各类型图书馆建筑设计	(567)
18	图书情报机构的组织管理	(572)
18.1	图书情报机构组织管理概述	(572)
18.2	图书情报机构的规章制度	(575)
18.3	图书情报机构的设置	(577)
18.4	图书情报工作计划	(582)
18.5	图书情报机构人员管理	(584)
18.6	图书情报机构的经费管理	(587)
18.7	图书情报机构建筑与设备管理	(589)
18.8	图书情报机构的统计	(591)

IV 服务篇

19	用户研究	(601)
19.1	用户	(601)
19.2	用户情报需求	(609)
19.3	情报行为	(619)
19.4	用户教育	(625)
20	文献服务	(629)
20.1	文献服务概述	(629)
20.2	文献流通	(632)
20.3	文献阅览服务	(639)
20.4	参考咨询服务	(641)
20.5	定题服务	(648)
20.6	图书馆书目服务	(651)
20.7	有偿图书情报服务	(654)

21	情报交流与传播	(656)
21.1	情报交流原理	(656)
21.2	情报报道	(660)
22	情报检索	(672)
22.1	情报检索原理	(672)
22.2	情报检索系统	(678)
22.3	各种问题、各类型文献检索	(693)
22.4	电子计算机情报检索	(764)
22.5	联机情报检索	(782)
23	情报研究	(788)
23.1	情报研究的原理	(788)
23.2	情报研究的方法	(792)
23.3	情报研究成果的形成	(804)
23.4	情报研究成果的评价与管理	(813)

V 事业篇

24	图书情报事业	(820)
24.1	中国图书馆和情报事业	(820)
24.2	外国图书情报事业	(839)
24.3	图书情报工作立法	(847)
24.4	图书情报事业发展趋势	(851)
25	图书情报机构的类型	(855)
25.1	图书馆类型	(855)
25.2	情报机构类型	(866)
25.3	图书情报机构类型划分新趋势	(869)
26	文献工作标准化	(874)
26.1	文献工作标准化概述	(874)
26.2	文献工作标准化的内容范围	(875)
26.3	文献工作标准化的发展	(881)
27	图书馆学情报学教育	(913)
27.1	中国图书馆学情报学教育	(913)
27.2	外国图书馆学情报学教育	(931)

Ⅶ 人物·组织·机构及其他篇

28	中国近现代图书馆学情报学人物	(941)
28.1	沈祖荣	(941)
28.2	余嘉锡	(941)
28.3	洪范伍	(942)
28.4	施廷镛	(942)
28.5	袁同礼	(943)
28.6	李小缘	(943)
28.7	杜定友	(943)
28.8	黄钰生	(944)
28.9	刘国钧	(944)
28.10	桂质柏	(945)
28.11	毛 坤	(945)
28.12	皮高品	(946)
28.13	王重民	(946)
28.14	钱亚新	(947)
28.15	顾廷龙	(947)
28.16	汪长炳	(948)
28.17	徐家麟	(948)
28.18	袁翰青	(949)
28.19	姚名达	(949)
28.20	赵万里	(950)
28.21	周连宽	(950)
28.22	吕绍虞	(951)
28.23	郑效洵	(951)
28.24	聂春荣	(951)
28.25	程德清	(952)
28.26	顾家杰	(952)
28.27	武 衡	(952)
28.28	夏宗辉	(953)
28.29	关懿娴	(953)

28.30	李希泌	(954)
28.31	戚志芬	(954)
28.32	丁志刚	(954)
28.33	刘基唐	(955)
28.34	冀淑英	(955)
28.35	陈 誉	(955)
28.36	孙云畴	(956)
28.37	王松益	(956)
28.38	来新夏	(957)
28.39	黄万新	(957)
28.40	杨威理	(957)
28.41	周文骏	(958)
28.42	阎立中	(958)
28.43	严怡民	(958)
28.44	张琪玉	(959)
28.45	彭斐章	(959)
28.46	朱天俊	(960)
28.47	杨沛霆	(960)
28.48	赵世良	(961)
28.49	黄宗忠	(961)
28.50	钱起霖	(962)
28.51	徐召勋	(962)
28.52	孙学琛	(962)
28.53	白国应	(963)
28.54	王昌亚	(963)
28.55	曾民族	(963)
28.56	徐如镜	(964)
28.57	谢灼华	(964)
28.58	陈光祚	(965)
28.59	黄俊贵	(965)
28.60	王崇德	(965)

29	图书馆学情报学学术研究与交流	(967)
29.1	图书馆学情报学学术研究	(967)
29.2	图书馆情报专业学术团体	(972)
29.3	中国图书馆学情报学研究机构	(991)
29.4	外国图书馆学情报学荣誉奖	(995)
30	图书馆与情报机构	(1009)
30.1	中国图书馆与情报机构	(1009)
30.2	外国图书馆和情报机构	(1023)
31	图书馆学情报学文献	(1034)
31.1	图书馆学情报学期刊	(1034)
31.2	图书馆学情报学主要检索刊物与参考工具书	(1058)
31.3	中国图书馆学情报学著作	(1069)
32	法规、文件、统计资料及常用表	(1072)
32.1	法规、文件、条例	(1072)
32.2	统计资料	(1113)
32.3	情报学、图书馆学和档案学分类叙词表	(1154)
32.4	外文译音表	(1190)
32.5	其它	(1200)

附录

附录 8-1	校对符号及其用法	(175)
附录10-1	《科学引文索引》简介	(244)
附录10-2	《期刊引用报告》简介	(245)
附录10-3	《社会科学引文索引》简介	(245)
附录24-1	历次全国高等学校图书馆工作会议简介	(823)
附录24-2	中国科学院文献情报工作会议简介	(825)
附录26-1	ISO与文献工作有关的技术委员会一览表	(882)
附录26-2	国际标准化组织第46(文献工作)技术委员会组织情况	(883)
附录26-3	ISO已批准的部分文献工作标准	(884)
附录27-1	普通高等学校社会科学本科专业目录: 图书情报档案学类主要专业课程	(914)

附录27-2	日本图书馆情报大学本科生教学大纲	(935)
附录27-8	经济合作与发展组织 (OECD) 推荐的情报学教学大纲	(936)
附录27-4	苏联高教部通过的培养情报人员 (本科) 的教学大纲	(936)
附录27-5	联合国教科文组织制定的图书馆学情报学教学大纲	(937)
附录27-6	美国情报科学学会关于学士、硕士和博士课程的分类	(938)
附录29-1	中国各省级图书馆学会名录 (1987年资料)	(985)
附录29-2	中国各省级科学技术情报学会名录	(988)
附录29-3	图书、情报、档案专业国际团体一览	(998)
附录31-1	图书馆和情报科学分类法 (CLIS): 核心主题 (A/Z)	(1062)
附录31-2	中国台湾省出版的图书馆学情报学专业期刊一览	(1069)

I 文献篇

1 图书馆情报学基本概念

1.1 信息

信息的概念是十分广泛的。信息是自然界、人类社会以及人类思维活动中普遍存在的。不同的事物，有不同的特征，这些特征就会通过一定的物质形式（如声波、电磁波、图象等）给人带来某种信息。例如，人或动物的大脑通过感觉器官能接收到的有关外界及其变化的消息——即由符号和信号所传递的消息，就是一种信息。我们正是通过获得和识别自然界和社会的不同信息来区别各种事物，从而认识世界和改造世界的。

自美国学者N.维纳（N.Wiener）的《控制论》和C.E.香农（C.E.Shannon）的《通讯的数学理论》两部开创性著作于1948年发表后，信息的概念得到广泛应用。但到底什么是信息、如何定义信息，其说法就不一了。N.维纳说：“信息就是信息，它既不是物质，也不是能量。”后来他又对信息下了个描述性定义：“信息就是我们在适应外部世界，并且使这种适应为外部世界所感到的过程中，同外部世界进行交换的内容的名称。”^{〔1〕}

哲学家们认为信息是物质的一种普遍属性，是物质存在的公式和运动的规律与特点。有的认为“信息是物质和意识统一的基础。”^{〔2〕}信息具有可以记录、编码、存贮、传递、加工、分享而意义保持不变等基本特征，C.E.香农据此把信息定义为“在通讯的任何可逆重新编码或翻译中那些保持不变的东西。”^{〔3〕}在日常活动中往往将情报与信息交叉使用。这里有译名问题，也有社会习惯问题。“信息”与“情报”在西语中都是来自拉丁词语 Information，

概念一致；在日语中也只使用汉字“情报”一词，在这些语言中，互译都较方便；但将Information译为汉语就复杂了，有时要译为“情报”，有时要译为“信息”；又如“Information Science”，既可译为“情报科学”，又可译为“信息论”，均需视具体内容而定。

现在，信息的概念不仅包括人与人之间的消息交换，而且还包括人与自动机之间、自动机与自动机之间的消息交换，以及动物界和植物界信号的交换。甚至由一个细胞传递给另一个细胞、由一个机体传递给另一个机体，也被看做是信息的传递。信息是构成知识、情报的原料，是一种特殊形式的资源，就某种意义上说，信息较之材料、能源，对社会的发展具有更为重要的作用^{〔4〕}。

（严怡民）

1.2 知识

知识就是人们在社会实践中积累起来的经验。从本质上说，知识属于认识的范畴，知识是人类对自然和社会运动形态与规律的认识和描述。描述是知识和认识的关键性特征。

知识是一种观念形态的东西，只有人的大脑才能产生它，识别它和利用它。人的知识是在后天的实践中形成的。知识来源于信息，并且必须依赖于物质载体才能存在，即它存在于人脑的记忆中，存在于人类创造的体外信息库之中，存在于人类所创造的各种物质上，知识也是一种客观存在，是一种信息系统，并不因载体的不同而改变其内容。知识不是一成不变的，而是通过不断发展与增长积累起来的。

知识在人类社会中发挥着巨大的作用，特别在未来信息社会中知识的作用与地位更为显著。其作用与功能如下：①知识是人类的财富，人类的力量。人类在长期的生产斗争、阶级斗争中，创造了人类全部的物质和精神文明，也是人类发展的物质与精神能量；②知识是人类文明发展的动力。知识的不断积累创造和更新，构筑了